

は *I. denticulata* ヤクシサウであるが、MAXIMOWICZ に依つてその變種とされたイヌヤクシサウは *Ixeris* に入つてゐる。ヤクシサウとイヌヤクシサウの中間型がある。花が下垂する事や莖高く葉多いことはイヌヤクシサウにもあるし Typical な *Ixeris* にもある。故に *Paraixeris* を *Ixeris* に入れる。

Paraixeris denticulato-platyphylla は自然雜種で fertile であるのは *Paraixeris* と *Crepidiastrum* が同じ屬だといふ證になる。*Ixeris* と *Crepidiastrum* の區別は姿の外に嘴が *Crepidiastrum* にないこと。稜が強調されてゐない事である。これは屬を區別するには足りないといふ。

Ixeris subgn. *Crepidiastrum* STEBB.—*I. ameristophylla*, *I. grandicolla*, *I. Keiskeana*, *I. koshunensis*, *I. lanceolata*, *I. linguaeifolia* GRAY, *I. Quercus*, *I. taiwanensis*.

Ixeris subgn. *Paraixeris* STEBB.—*I. chelidoniifolia*, *I. denticulata*; subsp. *typica*, subsp. *longiflora*, subsp. *sonchifolia*, subsp. *elegans*, subsp. *ramosissima*, subsp. *pubescens*.

Ixeris subgn. *Euxeris* STEBB.—*I. gracilis*, *I. humifusa*, *I. integra*, *I. Lamii*, *I. laevigata*, *I. papuana*, *I. prolixa*, *I. pygmaea*, *I. retrorsidens*, *I. riparia*, *I. sagittarioides*, *I. siamensis*, *I. umbellata*. (北村四郎)。

バブコツク、ステピン兩氏: *Youngia* 屬: Ernst B. BABCOCK and G. Lebyard STEBBINS, Jr.; The Genus *Youngia*, p. p. 1-106, published by Carnegie Institution of Washington, 1937. No. 484.

Youngia といふ屬はオニタピラコに就いて H. CASSINI 氏に依り 1831 年に設立された屬であるが其の後 BENTHAM 氏は *Crepis* に入れてしまつてゐたがこれを起用するといふのである。特徴とするのは果實が *Crepis* の如く圓柱でなくて切斷面で脊腹に平たいこと、稜が不等であることである。分布は東亞である。*Youngia* は *Crepis* よりも *Ixeris* に近いと考へる。然し *Ixeris* では嘴が発達してゐる、稜は等しいものが十本ある。ヤクシサウは *Youngia* に似てくる、然しこれは平行的進化の結果で類縁はないのだらうと云ふ。兩氏は世界の大腊葉館より標品を借りて研究の結果 6 節 26 種に分類した。我が國のものでは *Youngia japonica* DC., Prodr. 7 (1838) p. 194. を擧げてゐる。これに a. *genuina* b. *longifolia*. c. *Elstonii* の 3 亞種を擧げてゐる。本邦には a. *genuina* 産するのみとしてゐる。この中に *Crepis formosana* HAYATA を入れてゐるが、私は *Crepis formosana* とオニタピラコとは別であると思つてゐる。これは高雄の壽山の頂上の岩の附近に生えてゐる葉の質の厚いものである。(北村四郎)。

クラツセニニコフ氏: 亞細亞の新菊科植物 (H. M. KRASHENINNIKOV, *New*

Compositae from Asia in *Flora et Systematica* III (1936) p. 343-354).

本論文はソビエトロシア科學翰林院植物研究所の標品庫にある材料に依つて研究せるものである。*Psychogeton Alexeenkoi*—中央亞細亞。*P. darvazicum*—中央亞細亞。*P. vacciniifolium*—イラン。*Vicoa rupicola*—中央亞細亞。*Matricaria subglobosa*—Kasakhstania. *Artemisia changaica*—北部蒙古。*Artemisia pannosa (Drucunculus)*—極東日本海沿岸。*Artemisia demissa (Drucunculus)*—中央亞細亞、青海。*Artemisia sphaerocephala (Drucunculus)*—蒙古。*Alaschan. Artemisia cuspidata (Absinthium)*—東シベリア、バイカル湖。*Artemisia mongolorum (Seriphidium)*—南蒙古。*Zaidam. ssp. gobica*—蒙古、西中南部。var. *salsuginosa*—蒙古、西、中、南部。*Artemisia (Seriphidium) Kaschgarica*—中央亞細亞。*Artemisia Fedschenkoana (Seriphidium)*—中央亞細亞。*Artemisia baldshuanica (Seriphidium)*—中央亞細亞。*Senecio Korshinskyi*—中央亞細亞。*Cicerbita Lipskyi (Lactucopsis)*—中央亞細亞。以上の新種書きである。(北村四郎)。

秦仁昌氏：中國蕨類植物圖譜第二卷及第三卷 R. C. CHING: *Icones Filicum Sinicarum* Vol. 2 (1934), Vol. 3 (1935).

この圖譜の第I巻は胡、秦兩氏共編で1930年に出版せられたが、第2巻以下は秦氏一人の名前で出版せられてゐる。第2巻には第51圖より第100圖に至る次の50種を圖説してある。

51. *Oleandra Wallichii* (HOOK.) PR. 高山篠蕨 ツルシダ 52. *Woodwardia Harlandii* HOOK. 哈氏狗脊 オホギミシダ 53. *Asplenium adnatum* COPEL. 合生鐵角蕨 54. *Taenitis blechnoides* (WILLD.) SW. 竹葉蕨 55. *Pteris insignis* METT. 全緣鳳尾蕨 56. *Adiantum Faberi* BAK. 峨嵋鐵線蕨 57. *Lepisorus Lewisii* (BAK.) CHING 廬山瓦葦 58. *L. eilophyllus* (DIELS) CHING 高山瓦葦 59. *L. sublinearis* (BAK.) CHING 滇瓦葦 60. *L. pseudonudus* CHING 長瓦葦 61. *L. loriformis* (WALL.) CHING 帶瓦葦 62. *L. macrosphaerus* (BAK.) CHING 大瓦葦 63. *L. macrosphaerus* var. *asterolepis* (BAK.) CHING 黃瓦葦 64. *L. kuchensis* (WU) CHING 獐山瓦葦 65. *L. bicolor* CHING 兩色瓦葦 ササキウラボシ 66. *L. obscure-venulosum* (HAYATA) CHING 粵瓦葦 ウスエフ オホノキンノブ 67. *L. clathratus* (CLARKE) CHING 網眼瓦葦 68. *L. sordidus* (C. CHR.) CHING 黑鱗瓦葦 69. *L. suboligolepidus* CHING 擬鱗瓦葦 70. *L. oligolepidus* (BAK.) CHING 鱗瓦葦 71. *L. subconfluens* CHING 連珠瓦葦 72. *L. heterolepis* (ROSENST.) CHING 芨瓦葦 チヂミノキンノブ 73. *L. angustus* CHING 狹葉瓦葦 74. *L. ussuriensis* (REGEL et MAACK) CHING 烏蘇里瓦葦 ミヤマノキンノブ 75. *L. contortus*